## Referenzprojekt Ausbildungszentrum ADS Emmen



**Zum Tragwerk:** Die Dachkonstruktion eines bestehenden Flugzeughangars aus dem zweiten Weltkrieg wurde, unter Beibehaltung des Stützenrasters von 26 x 23 m, komplett erneuert. Sowohl die Abfangträger über den ehemaligen Toröffnungen, als auch die Querträger sind als Fachwerke ausgebildet, so dass ein lichtes Tragwerk entsteht, welches hinter der transparenten Fassade kaum in Erscheinung tritt. Die beiden zweigeschossigen, mit schwarz eingefärbten MDF-Platten verkleideten Körper sind als Holzrahmenbauten konzipiert. Sie weisen eine starke Reduktion von Materialisierung und Detailierung auf.





Architekt Bauherr

Nutzung

Gübelin + Rigert, Luzern, CH
Bundesamt für Armeematerial und

Bauten, Emmen, CH

Schulungsräume, Werkstätten, Büros

Baujahr Grundfläche Spannweite Nutzfläche 1999 2500 m<sup>2</sup> 26 m / 23 m 1500 m<sup>2</sup> (Einbauten)